23 Kasım 1974
Milliyet

ÇOCUK

7'den 70'e bütün çocukların dergisi

Cilt - 6/Sayı - 111/200 Kuruş

TOMMY BANCO

KAYGISIZLAR

spor

Poster /
Fenerbahçeli SERKAN
sizin için imzaladı

Milliyet YAYINLARI ÇOCUK KİTAPLARI DİZİSİ

ONUR ÇOCUĞU

İBRAHİM ÖRS

Henüz
ilkokul öğrencisiyken bile
onurunu her şeyin
üzerinde tutan
bir küçüğün romanı.
Üzüntüsüyle üzülüp
başarılarını okuyunca
sevineceğiniz
son derece
sürükleyici
bir roman.

334 sayfa ● 15 Lira

BÜTÜN KİTAPÇILARDA

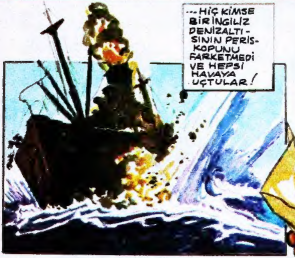
Genel Dağıtım: Milliyet Dağıtım Ltd. Şti. Türkocağı Cad. Basın Sarayı Cağaloğlu -İSTANBUL

Milliyet ÇOCUK dergisi
Cumartesi günleri yayınlanır ● Sahibi/ Milliyet Gazetecilik A.Ş. adına: ERCÜMENT KARACAN ● Sorumlu Yazı İşleri Müdürü/ABDİ İPEKÇİ ● Müessese Müdürü/ NURETTİN DEMİRKOL ● Yöneten/ CEMAL HOŞGÖR ●

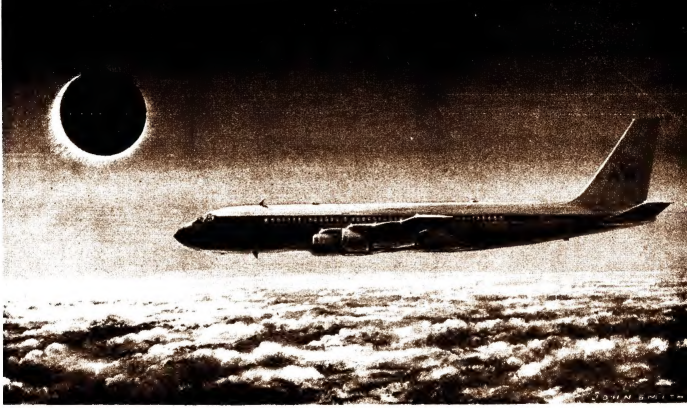
Adres: Nuruosmaniye Caddesi. 65/67 Cağaloğlu-İstanbul Telefon: 22 44 10 ● Dizgi - Baskı: Milliyet Ofset Tesisleri

ABONE: Yıllık 100 TL. (Uçak postası 123 TL.) Altı aylık 50 TL. (Uçak postası 61.50 TL.) Yabancı ülkeler için ayrıca posta ücreti eklenir. İLAN FİYATLARI: Arka kapak ve tam sayfa renkli 3.000 TL.

KAYGISIZLAR



BU SIRADA YUKARDA...
NE VAR, NE OLUYOR?
BİR MOTOR HIZLA YAKLAŞIYOR KAPTAN!
HEEEEY... NORVEÇ BAYRAĞI DEĞİL BU!
AMAN TANRIM... HERKES CANINI KURTARMAYA BAKSIN...
TEHLİKE YAKLAŞIYORDU...
VE...
DENİZ ALLAK BULLAK OLMUŞTU...
NE OLDU YAHU?
BİR PATLAMA GALİBA
BİZİM TEKNE!
HEMDE PARÇALANMIŞ!
VAY CANINA!
MÜRETTEBAT ÖLMÜŞ OLMALI!
SONUMUZ GELDİ DOSTUM!
ŞU..ŞU..ŞU.. ŞURAYA BAK!
TEKNEYİ BUNLAR BATIRDI DEMEK... ŞİMDİ DE!
DEVAM EDER



29 KASIMDA TAM AY TUTULMASI OLACAK VE TÜRKİYEDE İZLENECEK!

ki ordu bir meydan savaşı vermişler ve bütün güçleri ile çarpışmaya girişmişlerdi. Kılıçlar birbirine çarpıyor ve toprak kanla ıslanıyordu. Olay Milad'tan önce 585 yılında geçiyordu ve Anadolu topraklarında Preslerle Lidyalılar çarpışıyorlardı.

Parlayan kılıçlar, uçan oklar, vızıldayan mızraklar çarpışan kalkanlar kızgın güneş altında parıldıyor ve kan ter için-deki askerler öğle sıcağında canlarını dişlerine takmış savaşıyorlardı. Birden hiç beklenmedik birşey oldu.

Güneşin parlak ışıkları kayboluverdi. Bir iki dakika içinde güneş **yok** oldu ve ortalık karardı. Gündüz karanlık geceye dönüştü.

Olay savaşçıları korkunç şekilde etkilemişti. Çarpışmayı bırakarak korku içinde bağrışmaya başladılar :

"Güneş tanrısı bizi lanetledi! Dünyanın sonu geldi! "

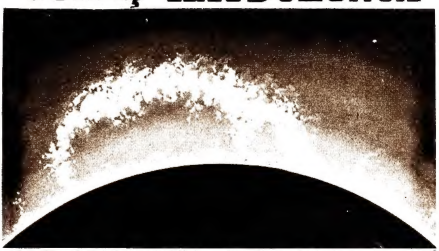
İki ordu diz çökerek tanrılarının geri dönmesi için yalvarmaya koyuldular.

ESKİ İNANIŞLAR

Birkaç dakika sonra güneş yeniden ortaya çıktı ve parlak gün doğuverdi. Güneş tanrısının savaşı istemediğini düşünerek Pres ve Lidya kralları barış yaptılar.

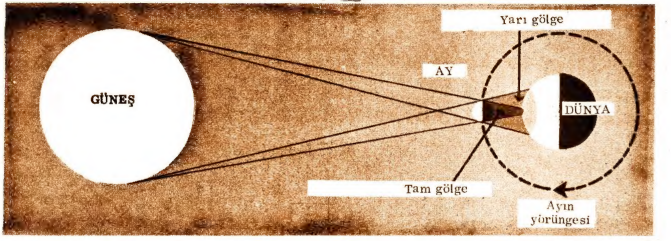
Bu olay tarihçi Herodot tarafından anlatılmaktadır. Anlaşılıyor ki o savaş sırasında güneş tutulmuştu. Fakat eski insanlar bunun nedenini bilmiyor-

GÜNEŞ KAYBOLUNCA



2. Güneşin tutulmasıyla bilginler güneşte meydana gelen patlamaları rahatlıkla inceleyebilmektedirler.

GÜNEŞ TUTULMASI



lardı. Onların eski inanışları vardı.

Örneğin Kuzeyliler güneşin dev bir kurt tarafından kovalandığına inanıyorlardı. Kurt güneşi yakalayıp yutmak için onun peşindeydi. Bugün bile ilkel hayat yaşıyan kabilelerde güneş tutulmasının uğursuzluk getirdiğine inanılıyor.

Güneşin tutulmasına ay sebep olur. Dünya güneş etrafında ve ay da dünya etrafında döner. Fakat bazan ay dünya ile güneş arasına girer ve kısa bir süre için güneşin ışınlarının dünyaya gelmesini engeller.

KISA BİR SÜRE

Ayın gölgesi bir koni şeklindedir ve koninin ucu dünyaya ulaşır. Bu durum da güneş tutulmasının neden kısa sürdüğünü ve dünyanın bazı yerlerinden görülebildiğini açıklar.

Yılda hemen hemen beş güneş tutulması olur. Bunların bazıları tam bazıları da yarım güneş tutulmasıdır. Ay güneşi daresini örttüğü zaman ancak kenarlarında parlak bir çember görülür. Güneş tutulması en uzun 8 dakika kadar sürer. En uzun bilinen güneş tutulması 1955 yılında Filipinlerde görülmüş ve 7 dakika 8 saniye sürmüştü.

Güneş tutulması daha ilginç olduğu halde ay da tutulur. Ayın tutulması dünyanın güneşle ayarasına girmesi ile meydana gelir. O zaman güneşten aya gidip dünyamıza yansıyan ışınların yolu kesilmiş olur. Ay tutulması güneş tutulmasından uzun sürer. Fakat güneş tutulmasından daha az olur.

Tam güneş tutulmasının bilimsel yönden büyük önemi vardır. Dünyanın dört bir tarafından gelen bilginler tam güneş tutulmasının meydana geldiği bölgede toplanırlar.

Beraberlerinde milyonlarca liralık bilimsel alet de getiren bilginler güneşin tutulmasından yararlanarak güneşi yakından incelerler.

ŞANSLI HAVACILAR

Bir güneş tutulması sırasında bilginler gökte bulutların toplanması ve yarım saat süre ile kalması şanssızlığına uğramışlardı. Çünkü güneş sadece 3 dakika tutulmuştu.

Fakat herkes güneşin tutulmasını kaçırmadı. Bir grup bilgin uçakta bulunuyordu. Uçak bulutların üstünde uçmakta ve bilginler rahatlıkla deneylerini sürdürmekteydiler. Halbuki Pasifikteki Manuae adasındaki bilginler bundan yoksun kalmışlardı.

YÜZBAŞIM, KANCA TUTMADI!.. BİR DAHA DENESEN NASIL OLUR?
ADAMIN BU MAĞARALARDAN BİRİNE GİRDİĞİNE EMİNİM...

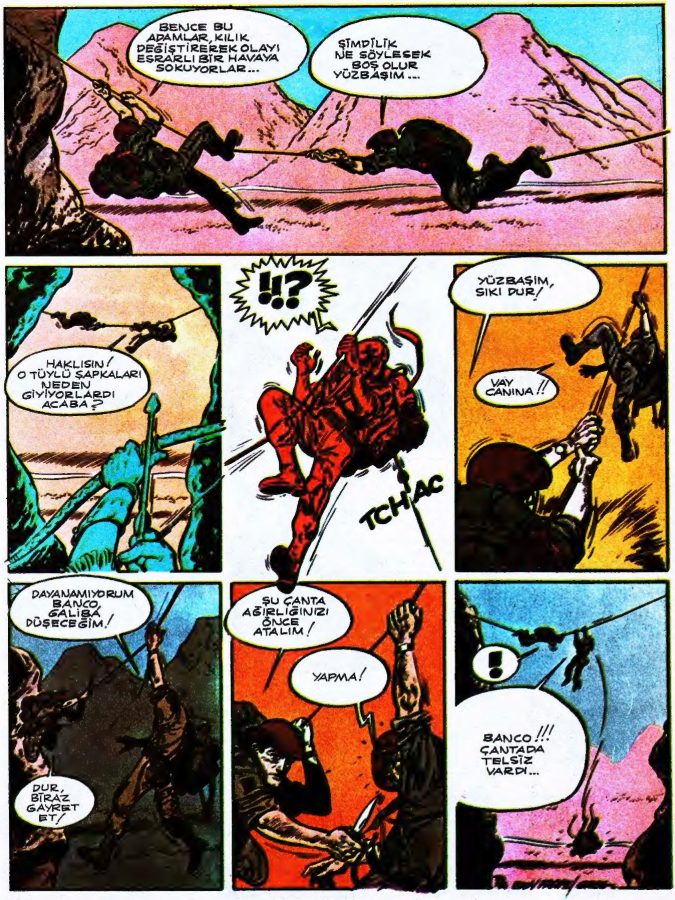
KİMSECİKLER YOK!..
NASIL OLUR? GÖRDÜM DİYORUM SANA!
!?
BAŞINDA TÜYLÜ BİR SAPKA VE ELİNDE GARİP BİR SİLAH VARDI..

ANLAŞILDI, ANLAŞILDI... SEN HAYAL GÖRDÜM SANIYORSUN, HADİ AŞAĞI İNELİM!
TAMAM YÜZBAŞIM...

BELKİ DE DEDİĞİN GİBİ ADAMLARI BULURUZ!
?

BANCO GALİBA ÖYLE BÖYLE DERKEN GÖLDE SIKIŞIP KALACAĞIZ...
ÇOK ESKARLI BİR DURUM!

BELKİ ÇILGINLIK YAPIYORUZ... AMA ŞU MAĞARALARI MUTLAK ARAMALIYIZ...
PARAŞÜTCÜLÜKTEN MAĞARACILIĞA TERFİ ETTİK !!!


BENCE BU ADAMLAR, KILIK DEĞİŞTİREREK OLAYI ESRARLI BİR HAVAYA SOKUYORLAR...
ŞİMDİLİK NE SÖYLEGEK BOŞ OLUR. YÜZBAŞIM...
HAKLISIN/ O TÜYLÜ SAPKALARI NİÇİN GİYİYORLARDI ACABA?
!!?
TCHAC
YÜZBAŞIM, SIKI DUR/
VAY CANINA!!
DAYANAMIYORUM BANCO, GALİBA DÜŞECEĞİM./
DUR, BİRAZ GAYRET ET/
ŞU ÇANTA AĞIRLIĞINIZI ÖNCE ATALIM/
YAPMA/
!
BANCO!!! ÇANTADA TELSİZ VARDI...

...VAY CANINA ÇANTAMA BİR ŞEY ÇARPTI...
EVET, BİR OK!/ HEM DE İKİMİZ İÇİN ATILAN BİR OK/
HER HALDE GÖSTERİ YAPIYORLAR
ÇOK DİKKATLİ OLMALIYIZ...
NE DEĞİŞİR Kİ?
İKİ YOL VAR... YA KURTULURUZ YA DA... ÖLÜRÜZ!
EN İYİSİ BU İŞİ BİTİRMEK!/
İŞTE... SORULARIMIZA BURASI CEVAP VEREBİLİR/
ÖYLEYSE, TIRMANALIM!
GALİBA OK ŞURDAN ATILMIŞTI?
HEY NE YAPIYORSUN ORDA YİYECEK VAR...
DÖNEBİLİRSEK BURDA BULURUZ/
DÖNEMEZSEK ZATEN ONLARA İHTİYACIMIZ YOK/
HAYDİ BAKALIM İLERİ!//
CEHENNEME TURİSTİK GEZİ BAŞLADI DESENE!/

AKAN SULARA BAK/. HANİ BURASI ÇÖLDÜ?
ANLAŞILAN BU BÖLGEYİ YANLIŞ ÖĞRENMİŞLER...
YERİN ALTINDA YÜRÜYORUZ, AMA HALA AYDINLIK VAR/
HERHALDE IŞIK TEPELERDEKİ BACALARDAN GELİYOR...
HAYIR, BENCE BU IŞIĞIN BAŞKA BİR KAYNAĞI VAR/
YANİ BİZİM HAYALET AZTEKLERİN İŞİMİ BU?
OLABİLİR/
NE DERSİN, DAHA İLERİYE GİDELİM Mİ?
!!?
NE OLDU, NİYE SUSTUN?
ŞEY... BAŞINI KALDIRDA BİR BAKİVER/

DEVAMI VAR

İYİ UYKULAR, İYİ RÜYALAR!

İtalya'nın Voghera kentinde yaşayan demiryolu işçisi Luigi Massa birden korku ile ürperdi. Demiryolunda çalışmaktayken bir tren yıldırım gibi üzerine geliyordu. Kaçması mümkün değildi. Hemen yere yatıp traversler arasına uzandı ... Tren üzerinden geçip gitti. →

Tren büyük gürültüyle üzerinden geçerken Luigi garip bir tepki duymuştu. Korku değil bir rahatlama vardı içinde. Tren işçisi eve döndü ve o gece delik-siz bir uyku çekti. Luigi uyku uyuyamamaktan şikayetçiydi ve ancak haplarla uyuyabiliyordu.

Luigi doktoruna giderek durumu anlattı. Doktor trenin gürültüsünün sinirlerini yatıştırmış olabileceğini işçiye açıkladı. Ondan sonra Luigi uyku haplarını fırlatıp attı ve trenlerin altına yatmaya başladı.

Elbette ki herkesin böyle bir tedavi yoluna gitmesi gerekmiyor. Bu yol garip olduğu kadar tehlikeli de.

Uyku insan sağlığı için büyük önem taşıyor. Bir insan uyuyunca kaybettiği enerjiyi kazanmaklakalmıyor, aynı zamanda yorgunluğunu alıyor, beyni olsun, organları ve kasları olsun dinleniyor.

Başka bir deyimle uyku insanların boşalan akümlatörü doldurmasını sağlıyor.

Çocuklar erginlerden çok daha fazla uykuya muhtaç bulunuyorlar. Bir çocuk 15 ile 20 saat arasında uyumak zorunda; Erginler için 8 saat yetiyor. Okul çağındakiler içinse daha fazla lazım.

Hiç şüphe yok ki uyku insandan insana da değişiyor. Örneğin Napolyon hiçbir yorgunluk göstermeden 24 saat çalışıyor ve iki saat uyumakla yetiniyordu. Ünlü Amerikalı sanayici Henry Ford ise altı saat uyuduğu halde 9 saat yatakta kaldığını açıklamıştı.

En uygun zaman gece olduğu için genellikle geceleri uyuyoruz. İlk bir iki saat en deliksiz uyuduğumuz saatlerdir. Bundan sonra uykunun derinliği azalmaya başlar.

Sağlık durumumuz da uykuyu etkiler. Çok yemek yersek mide sindirmede çok güçlük çeker ve o zaman mide sinirleri beyne güçlü titreşimler gönderir. Bunun sonunda da kötü bir uyku uyur, korkulu rüyalar görürüz.

Normal bir insan için uykunun fazla değeri yok gibi gelir. Halbuki uykusuzluk çekenler için uykunun dünyada en kıymetli şey olduğunu söylemek mümkündür. Almanya da 20 yıldır doğru dürüst uyuyamamış olan bir adam hayat boyunca biriktirdiği parası olan 300 bin lira karşılığı parayı kendisine rahat bir uyku sağlayacak kişiye vermeyi kabul etmişti. Çünkü uyku hapları yer etmiş uykusuzluğa bazan hiç bir etki yapmamaktadır.

Bir de uyurgezerlik vardır. Bir uyurgezerde beynin uyudu-ğu, fakat vücudun faal bulunduğu söylenebilir. Uyur gezerlerin çok garip davranışları vardır. Geçenlerde İngiltere'de bir genç uyur gezer yatağından kalkarak evinden dışarıya çıkmış ve pijamasıyla motosiklete binerek caddelerde dolaşmıştı.

Böyle sokaklarda, damlarda, su kıyılarında veya kırlarda dolaşan araba kullanan, yemek pişiren, evde badana yapan, ağaçlara tırmanan ve dallar üzerinde uyuyan uyur gezeler de vardır. Elbette ki bunu bir hastalık kabul etmek ve tedbirleri olmak gerekiyor.

Nitekim uyumadan önce kola ve bacaklarını yatağa bağlatan uyur gezerler de vardır. Bazılarına göre uyur gezerin kimseye zararı dokunmamaktadır.

Uyur gezerliğin nedenine gelince bunun gerçek açıklaması-nı henüz bilginler bile yapamıyorlar ve insanlık davranışlarında bir sır olarak kalıyor.

SERKAN / Fenerbahçe

PERİLİ MOTELİN ESRARI (7)

Craftthill adlı lüks motelde çalışmaya başlayan Jilly James burasının büyülü bir yer olduğunu anlamıştı. Motel yakınındaki köyde oturan Bayan Silas da aynı fikirdeydi. Jilly ve Bayan Silas gece motelde kalmamaya ve köye dönmeye karar vermişlerdi ama...

HAYRET! BU DA ÇALIŞMIYOR... TUHAF... MOTOR BİTMİŞ GİBİ!
İMKANSIZ... İKİ ARABADA MI?

HEY... BAKIN! AĞAÇLARA... BAKIN!!!
AĞAÇLAR BİZE YAKLAŞIYOR!

KORKUYA KAPILAN BAYAN LİPP KERİ GİRDİ..
SAÇMA... POLİSE TELEFON EDECEĞİM!
TELEFON ÇALIŞMIYOR!

EVET.. GEC GELMİYOR. GALİBA DİREK YIKILDI!
NASIL YIKILIR? RÜZGAR FALAN YOKKİ!

O SIRADA BAZI MÜŞTERİLER GELİR..
İYİ GECELER.. YARIN GÖRÜŞÜRÜZ!
İYİ GECELER!

KAHVALTI SEKİZDE DEĞİL Mİ?
EVET BAY CAİNE... İYİ UYKULAR!

BAYAN LİPP ÇOK KORKTU...

JİLL ÖTEKİLERE DÖNDÜ
BENİ DİNLEYİN.. BELKİ BU AĞAÇLARIN ARASINDAN ÇIKABİLİRİZ...

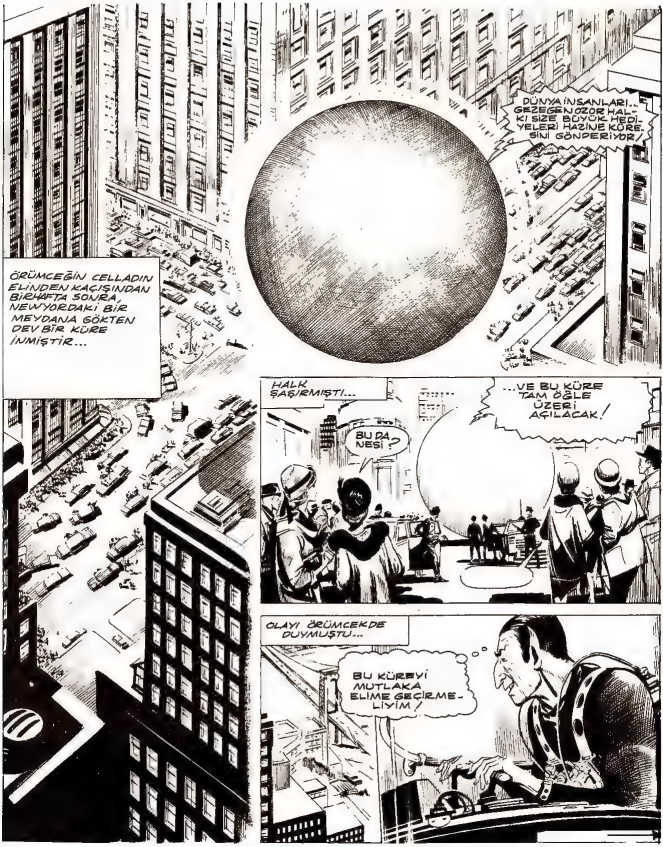
HAYIR SANMIYORUM!
AMA BİR DENEYELİM!

KENDİNİ TEHLİKEYE SOKMA...
PEKİ BAYAN SİLAS!

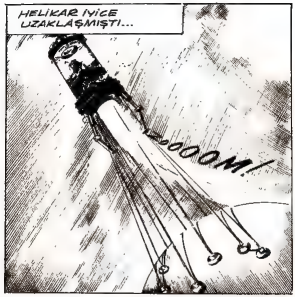
BU AĞAÇLAR BELKİ BÜYÜLÜ... AMA BU BALTA İŞİME YARAYABİLİR!
50-2

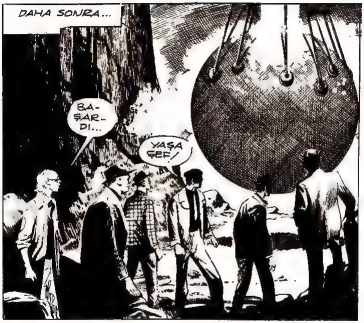
DALLAR BİRBİRİNE KARIŞMIŞ!
ŞU AĞACA DA BAZI İSİMLER YAZILMIŞ.
NE ANLAMI VAR ACABA?
CARTER POWELL OAKMAN CAINE
HI. AĞACIN ARKASINDAKİ... OLAMAZ... İMKANSIZ...!!!
HAYRET! GİDE GİDE YİNE MOTELE GELMİŞİM!
JİLL.. NE OLDU?
KÖTÜ BAYAN LİPP... GEÇEMEDİM!
AĞAÇLAR ÇOK SIK... BİRİNDE DE İSİMLER YAZILI.. CARTER.. POWEL.. OAKMAN.. BİR DE...
CAİNE Mİ?
NERDEN BİLİYORSUNUZ BAYAN LİPP?
BAKIN.. BU GECEKİ MÜŞTERİLERİMİZİN İSİMLERİNE BAKIN!
AĞACIN ÜSTÜNDEKİ İSİMLER... PEKİ AMA BUNUN ANLAMI NE?
DEVAMI VAR

ÖRÜMCEK ADAM /5


DÜNYA İNSANLARI... GEZEGEN ÇOK BÜYÜK HALKI SİZE BÜYÜK HEDİYELER! HAZİNE KÜRESİNİ GÖNDERİYOR!
ÖRÜMCEĞİN CELLADIN ELİNDEN KAÇIŞINDAN BİR HAFTA SONRA, NEW YORK'DAKİ BİR MEYDANA GÖKTEN DEV BİR KÜRE İNMİŞTİR...
HALK ŞAŞIRMIŞTI...
BU DA NESİ?
...VE BU KÜRE TAM ÖĞLE ÜZERİ AÇILACAK!
OLAYI ÖRÜMCEKDE DUYMUŞTU...
BU KÜREYİ MUTLAKA ELİME GEÇİRMELİYİM!

ÖRÜMCEĞİN HELİKARI MEYDANA YAKLAŞTI...
HELİKAR!
KÜREYE YAKLAŞIYOR!
ONU ALACAK!
POLİS HELİKARA ATEŞ AÇMIŞTI...
HAY ALLAH! HELİKARA KURŞUN İŞLEMİYOR!
BANG
BANG
BANG
HELİKAR UZAKLAŞMIŞTI...
HA..HA..HA... İŞTE GİDİYORUZ!
AMA HIRSIZLIK BU!
AZ SONRA...
ÜZERİME JETLER GÖNDERİYORLAR, DUR, ONLARA BİR OYUN OYNAYAYIM...
BİR ANDA
HELİKAR GAZ PÜSKÜRTTÜ... HER YER KARARDI... ÜSSE DÖNMELİYİZ!


HELİKAR İYİCE UZAKLAŞMIŞTI...
VOOOOM!


DAHA SONRA...
BA-ŞAR-DI...
YAŞA ŞEF!

ÖRÜMCEK HELİKARDAN İNİYOR...
HEY, BAKIN KÜREDEN BİR KAPI AÇILIYOR...
YERİNİZDE DURUN... ÖNCE BEN GİDİP BAKAYIM!

BELKİ TEHLİKELİ BİR ŞEY VARDIR!

ÖRÜMCEK İÇERİ GİRER GİRMEZ..
ACABA İÇERİDE NELER OLUYOR?
A..A..A! KAPI KAPANDI!
SLAM

ÖRÜMCEK ADAM BİR BOMBA OLDUĞUNU BİLMİYORDU...
BİR SANDIK. İÇİNDE NE VAR ACABA ?

FAKAT
KADERİNİZLE KARŞI KARŞIYA-SIN ÖRÜMCEK...
A..A.. BENİM KÜÇÜK BİR HEYKELİM!

BİRDE BİR DUVAR AÇILDI...
HEYKELİNİN YANINDAKİ MADEN ÇUBUKLARINI GÖRÜYOR MUSUN? ÖLECEKSİN...
POUND!
POUNND!
POUNND!

ERİYE.. ERİYE...
BU SES CELLADIN SESİ!

HEYKELİNE DİKKATLE BAK!

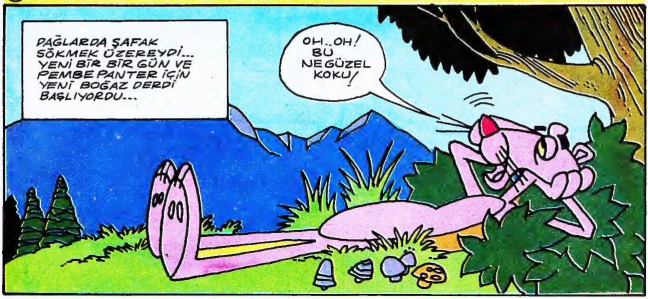
BİR ASİT BANYOSU... DÜNYA SENDEN KURTULACAK
BU OYUNUNU BOZACAĞIM CELLAD...

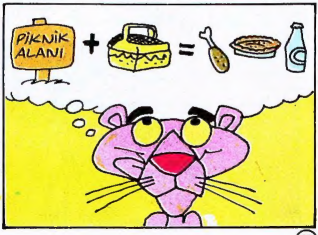
HA.. HA.. HAH BAK HEYKELİNE, İYİ BAK!
VAY CANINA İKİYE BÖLÜNDÜ.. KÖREPEN HEMEN ÇIKMALIYIM!
KAÇMAK YOK ÖRÜMCEK!
SENDEN HESAP SORACAĞIM CELLAD
ÖRÜMCEK SÖZÜNÜ BİTİRİRKEN ÇEVRESİNDE TOP MERMİLERİ PATLADI...
NASIL BEĞENDİNİZ? HA.. HA.. HAH!!
AHHH!

DUVARLAR BİRDEN SAVDANLAŞIR...
HAYIR ÖLÜMÜNÜ!
ADAMLARIMA SEVDİRECEK BENİ!
KÜRE YAVAŞ YAVAŞ DÖNMEYE BAŞLAR...
EVET.. İŞTE ÖRÜMCEK ÖLÜYOR BEYLER!
ŞEF DUVARDAN DUVARA ÇARPIYOR.. PARÇALANACAK!
DEVAMI VAR

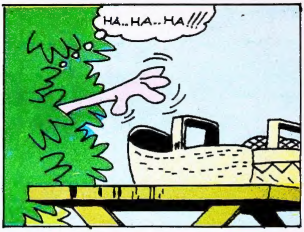
pembe panter

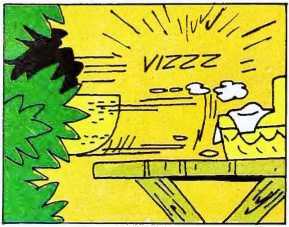
1





SEPETİ MASANIN ÜSTÜNE KOY...
OLUR BABA!


HA..HA..HA!!!


VIZZZ

YAŞASIN, ŞANS DEDİĞİN BÖYLE OLUR!

SAKİN BİR KÖŞEDE...
EH, ARTIK KARNIM İYİCE DOYAR!

A..A..A.. AMANİN!

BEN NAPTIM YAHU?

ADAMLARIN BEBEKLERİNİ ALMIŞIM.. HEMEN GERİ GÖTÜREYİM...
DEVAMI VAR

Eğlenceli Bulmacalar

Ortadaki oriyental dansözün resminin bazı bölümleri etrafını çevreleyen 8 resmin bazı bölümlerine aynen aktarılmış bulunuyor. Bunları bulabilir misiniz?

beş çiçekten hangisi çerçeve içinde bulunan çiçeğe tıpatıp uymaktadır

CEVAPLAR

1 : Kol ve tütban, 2: Ay ve mendil, 3: Gözler ve ağız, 4: Sağ, peçe ve bilezik, 5: Bacaklar, 6: Bel ve göğüs, 7 : Ayakkabılar ve sütyen, 8 : Eller • ÇİÇEK/ 4 sayılı çiçek.

Milliyet
YAYINLARI

MİNİ KÜLTÜR ANSİKLOPEDİSİ

her sayfası renkli resimlerle süslü
ilkokul ders programlarına uygun
çocuklarınıza okulda başarının yolunu açacak rehber

tek ciltte
bütün konular

isis